

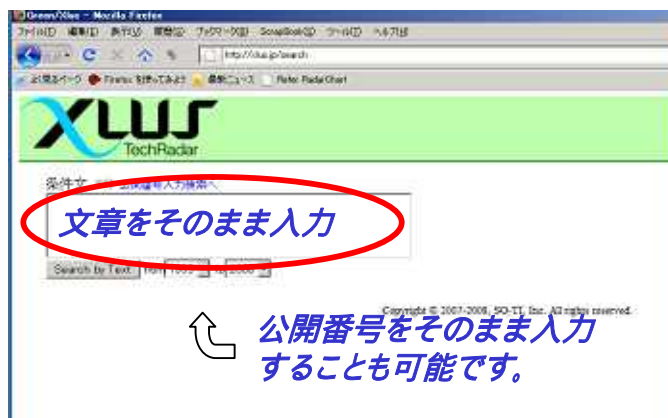
## 株式会社創知の提供する高次元特許情報解析ツール XLUS (カイラス) Greenのご紹介

- 特許情報を活用した新たな「技術開発・IP戦略」へのアプローチ -

XLUSは高度な概念検索エンジンと特許文書間の類似性を2次元可視化する機能を備えた情報解析ツールです。XLUS Greenをご利用いただくと、類似技術の探索が簡便に行えます。

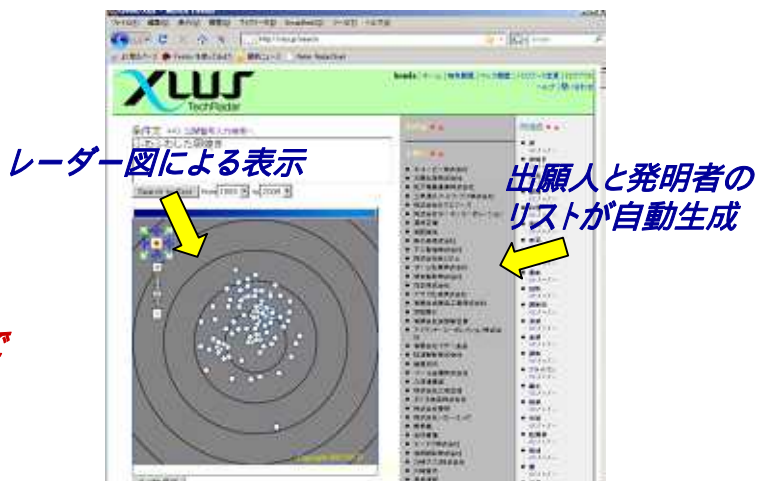
### XLUSの特徴(その1) 簡単

検索式を作らなくても、研究メモや新聞記事、論文などの**自然文**や特許番号で概念検索可能！検索は5秒程度、レーダー図化は10秒程度で完了。



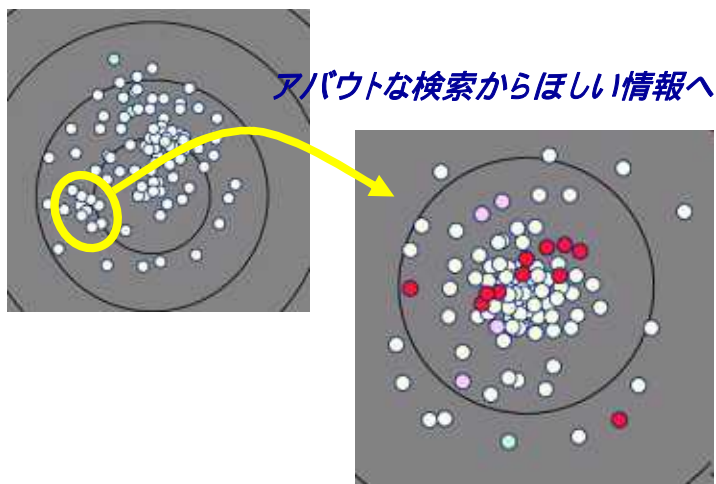
### XLUSの特徴(その2) 便利

レーダー図を用いたインターフェース。出願人(企業名)や発明者(研究者)によるマーキングなどが可能。さらに**公開URLで情報共有が出来る**。



### XLUSの特徴(その3) 探せる

検索条件を中心に、関連する技術の関係を2次元レーダー図に表示。知りたい技術領域を**レーダー図上で選んで繰り返し検索が可能**。



## XLUS Greenのユーザインターフェース

より便利に情報把握を行うためのさまざまなインターフェースを搭載しています。

○をクリックすると概要表示

拡大・縮小・移動ができる

作成したレーダー図は保存可能。公開URLでIDを持たない人も閲覧できる。

公開番号をクリックすると明細書を表示

クリックするとその出願人の特許をマーキング。

マウスオーバーで特許の名称を表示

類似特許リスト表示

ダウンロード可能なCSVファイル

IPCや出願人などでグラフ作成可能

公開特許番号(ex. P2006-1A P2006-2A) => 自然文入力検索へ

P1997-317179A P1994-201135A P1998-261480A P2003-266

Search by Patent reset from 1993 to 2008

公開番号:P1996-299192A  
 名称: 98調理器  
 概要: 本発明は、実質的に油を不要とし、被調理食品の焦げ付きを防ぐと共にこれらの特性が具現化される。

出願者 ▼ ▲  
 出願人 ▼ ▲

- 松下電器産業株式会社
- 株式会社東芝
- タイガー魔法瓶株式会社
- 三菱電機株式会社
- 東芝コンシューマエレクトロニクス株式会社
- 東芝家電製造株式会社
- キューピー株式会社
- 三菱電機ホーム機器株式会社
- 東京瓦斯株式会社
- リンナイ株式会社
- 豊後製菓株式会社
- パロマ工業株式会社
- ニチワ電機株式会社
- 新立電機株式会社
- ザプロクター・アンド・ギャンベール株式会社
- 鳴海製陶株式会社
- 住友電工ファインポリマ株式会社
- 新日本テックス株式会社
- 宝ホールディングス株式会社
- アルファシステム株式会社
- イー・アイ・デュポン・ドゥ・フランス・カンパニー
- 株式会社あじかん
- 森末清剛
- 赤澤哲夫
- 株式会社日立ホームテック
- 日本フルハーフ株式会社
- ワールプール・コーポレーション
- ソニエテックプロデュースエレクトロニクス
- エテアノム
- 新富士製紙株式会社
- ...

17:炊飯車

マップを保存

Copyright 2007 SO-TI

no	pub no	score	pub year	title	ipc (main)	abstract	applicant	inventor
1	P1995-255370A	0.059	1995	印機およびその製造方法	A23D	印機を本発明の油を揮発せずに食糧に含有する印機およびその製造方法を提供。	有限会社高品工業株式会社	佐藤豊彦, 渡辺真子
2	P1999-291478A	0.029	1999	電圧調理器具用制御装置	H05H	初心者により誤操作においても失敗することなく安心して印機が出来る電圧調理器具用制御装置を提供すること。	松下電器産業株式会社	奥田美智子
3	P2007-203017A	0.746	2007	加熱調理ヒーター用印機装置	A47J	印機を電圧調理器具の加熱部が有効利用し、同時に印機が調理器具の調理部とエネルギーを交換可能な目的とする。	奥田陽介	奥田陽介
4	P1999-1134A	0.073	1999	印機等の製造方法及び製造装置	A23L	印機等の印機を製造する際の印機が壊れたものを高い生産性で製造する。	有限会社西田製三郎	西田清造
5	P1994-343430A	0.586	1994	印機を持ち上げ具及び降着部及びその調整方法	A23L	加熱部とした下層部分を良好に持ち上げて、圧熱が行われず調理のままで上層部を加熱する目的の印機を持ち上げ具及び降着部及びその調整方法。	有限会社ツグー電機, アイランド・コーポレーション株式会社	新本武典, 奥地清久

類似特許(100 of 58962) [結果をダウンロード]

7: P2004-254888A [score: 0.5057]  
 名称: 電気圧力鍋  
 概要: 加熱昇温工程の100°C付近における温度上昇率が、調理物の量に比例して異なる点に着目し、時間計測手段により、調理物の量に応じた適切な加熱制御を行えるようにした電気圧力鍋を提供する。  
 出願人: タイガー魔法瓶株式会社  
 発明者: 佐野ちはる  
 [本文を検索条件に追加]

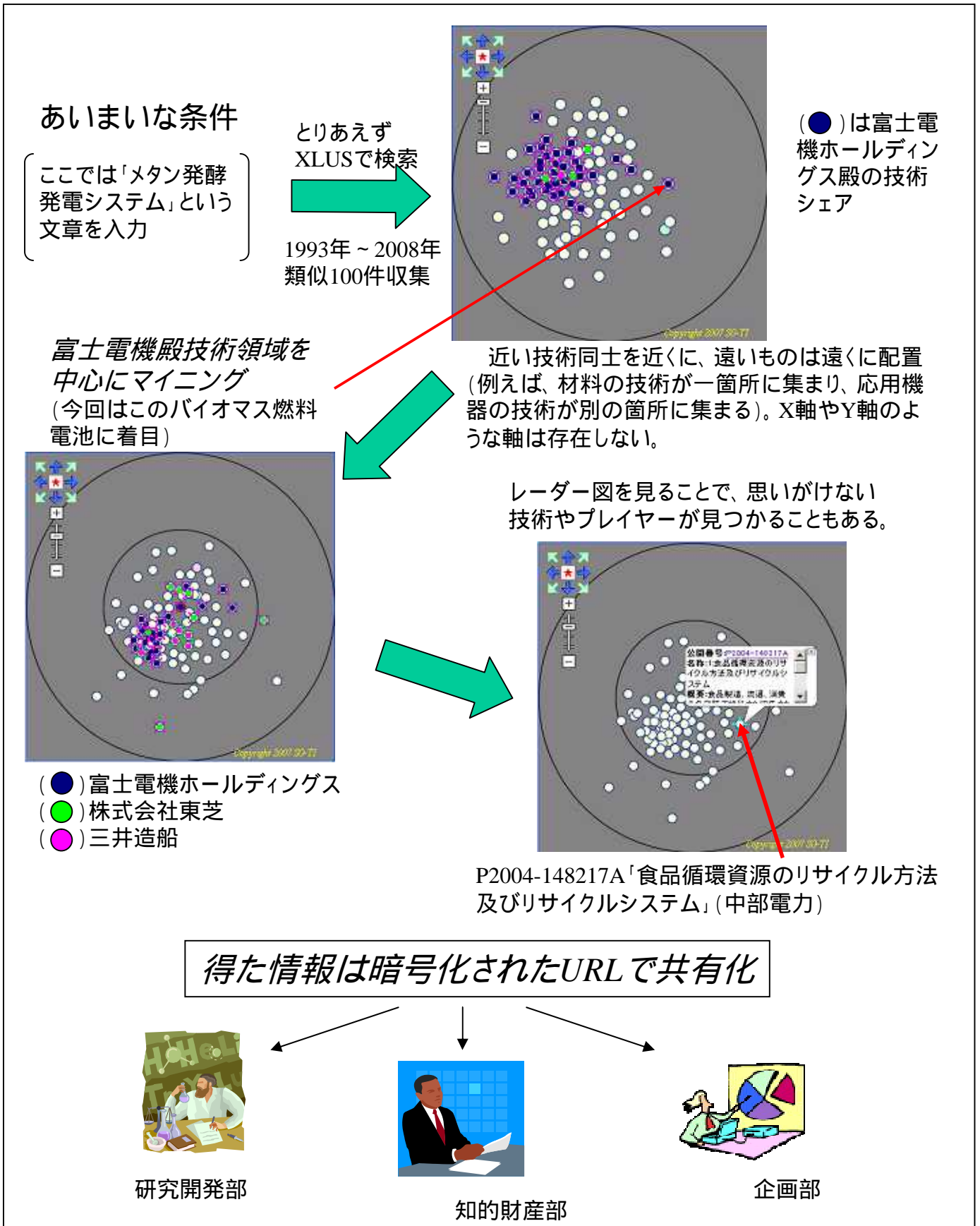
29: P2004-201476A [score: 0.5000]  
 名称: 電気圧力鍋  
 概要: 圧力調理後連続して自動的に煮込み調理を行えるようにすることによって、圧力鍋の長所を活かして手軽に煮込み調理を行えるようにした電気圧力鍋を提供することを目的とする。  
 出願人: タイガー魔法瓶株式会社  
 発明者: 山中忠明, 佐野ちはる  
 [本文を検索条件に追加]

30: P2004-275570A [score: 0.4998]  
 名称: 電気圧力鍋  
 概要: 電気圧力鍋において、調理時の高圧状態を、応答性

IPCや出願人などでグラフ作成可能

## XLUS Greenによる技術探索の事例

ここではXLUS Greenを用いた技術探索の事例をご紹介します。ここでは「メタン発酵発電システム」を事例としてご紹介いたします。



## 概念検索について

XLUSで利用している類似度評価(概念検索)は、tf-idf法に基づいております。本手法は文章中の単語を重み付けするアルゴリズムであり、統計学的手法として確立されたものです。例えば以下のサイトをご参照ください。(http://ja.wikipedia.org/wiki/Tf-idf)

## お客様の声

XLUSをご利用頂いているお客様から頂いたご意見です。

業種	部門	XLUSへのご評価
非鉄金属・金属製品	研究開発	一人ブレストができる！これがあれば会議なんかいらぬ(笑)。
輸送機器	開発企画	会社ごとの色分け機能が便利(各社のポジションが直感的にわかる)。
電気機器	研究開発	結果が共有できるので、離れた部署との打合せに便利、出張経費も削減できる(笑)。
電気機器	研究開発	距離の近い特許を優先的に読めるので、限られた時間の中で精度の高い調査が可能。
化学工業	知財	直観的にわかるので、経営層や他部門に説明しやすい。説得力がある。
化学工業	知財	重要特許に素早く到達でき、その周辺も視覚的にとらえることができるので、企画部門や研究開発部門でも有効利用できる。
化学工業	知財	新規分野の特許調査も抵抗なく取りかかれる。
化学工業	研究開発	確立した技術の異分野への水平展開のヒントがえられる。
化学工業	技術部長	自社特許の周辺に競合が出しているかどうかすぐ確認できる。

## 株式会社創知

### ミッション

**「知財による産業活性化と企業の技術開発への貢献」**

創知は、世界に氾濫する情報から「知」を創造していく企業です。

設立： 2006年8月  
 資本金： 2億4千万円  
 代表取締役： 中村 達生、高枝 佳男  
 取締役： 浅海 治人  
 従業員： 15名  
 主要株主： ウェルインベストメント/早稲田大学、三菱商事、日本アジア投資、NTTファイナンス、みずほキャピタル、大和SMBCキャピタル、三菱UFJキャピタル、他  
 事業内容： 知財情報の解析による情報提供サービス業、ツールライセンス販売業

<お問い合わせ先>  
 電話：03-6801-6532  
 E-mail：customer@so-ti.com